

TECTIQ Transponder Advanced wit MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Art.-Nr. TTTP10108W

Seite 1 von 2



DE DIGITALE SLEUTEL VOOR ABUS TECTIQ HOOFDSLEUTELSYSTEMEN

Contactloos ontgrendelen van deuren

Deze batterijloze RFID-sleutelhanger met MIFARE® DESFire®-technologie wordt gebruikt voor het contactloos vergrendelen en ontgrendelen van TECTIQ-deurcomponenten. Wanneer de transponder voor de leeseenheid van een deurcomponent wordt gehouden en door deze wordt gecontroleerd, wordt de deur ontgrendeld als de autorisatie is verleend.

Universeel toepasbaar

De RFID-transponder kan naar wens ook voor andere toepassingen worden gebruikt, zoals tijdregistratiesystemen, kopieerapparaten en kantineafrekeningen. Dankzij het robuuste ontwerp is de sleutelhanger geschikt voor langdurig gebruik aan sleutelhangers (bestand tegen stof, vuil en vocht). Als passieve transponder heeft deze geen batterij nodig.

Veilig bedieningscomfort

Dankzij de 13,56 MHz RFID-technologie kunnen de componenten comfortabel, veilig beschermd tegen uitlezen, en contactloos worden bediend. De geïntegreerde, systeemspecifieke TECTIQ-beveiligingstoepassing op basis van MIFARE® DESFire®-technologie biedt maximale bescherming tegen kopiëren en manipulaties.

Gewenste kleurvariant?

Deze sleutelhanger is verkrijgbaar in verschillende kleuren. Dit betekent bijv. dat verschillende gebruikersgroepen (schoonmakers, werknemers, management, enz.) een eigen kleur kunnen krijgen.

Technologieën

- Aantrekkelijke RFID-sleutelhanger met roestvrij stalen bevestigingsbeugel (MIFARE® DESFire® EV3 8K)

TECTIQ Transponder Advanced wit MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Art.-Nr. TTP10108W

Seite 2 von 2

- Contactloos openen van alle ABUS TECTIQ deurcomponenten (cilinders, beslag, wandlezers, enz.)
- Kan ook worden gebruikt voor andere toepassingen, zoals kopieerapparaten, kantineafrekening en tijdregistratie
- Maximale bescherming tegen kopiëren en manipulaties dankzij de extra geïntegreerde, systeemspecifieke ABUS-veiligheidsapplicatie
- Robuust ontwerp voor langdurig gebruik aan sleutelhangers (bestand tegen stof, vuil en vocht)
- Eenvoudige toewijzing van transponders aan personen dankzij het serienummer op de achterkant
- Passieve transponder zonder batterij
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren

Technische gegevens - TECTIQ Transponder Advanced wit MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Afmetingen	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Apparaatontwerp	Sleutelhanger
Artikelgewicht	0.0112 kg
Artikelprogramma	TECTIQ
Beschermingsklasse IP	64
Breedte	36,5 mm
Diameter	36,5 mm
Diepte	5,5 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	11,2 g
Hoogte	45,3 mm
Korte benaming artikel	T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-UID-W
Leesafstand	2 cm
Lezertype	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Materiaal	Novodur (lichaam), gepolijst roestvrij staal (randen)
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Min. bedrijfstemperatuur	-20 °C
Programmeertechnologie	RFID (13,56 MHz)
RFID-conformiteit	ISO 14443
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE® DESFire® EV3
Toepassingsgebieden	Sluitmedia voor ABUS TECTIQ toegangscontrolesysteem met statische UID
Transponder-encryptie	AES 128-bits
Transponderconformiteit	Passieve transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammering	Software voor toegangscontrole en kaartlezer
Veiligheidseigenschappen	Kopieer- en leesbeveiliging met MIFARE® DESFire® + ABUS-beveiligingstoepassing met statische UID
WEEE-groep	09
kleur	wit